ОЦЕНКА ВЗАИМОСВЯЗИ ЭФФЕКТИВНОСТИ АГРАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА, ЧИСЛЕННОСТИ И УРОВНЯ ЖИЗНИ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Евдохина О.С.¹, Зинич А.В. ¹, Романова Н.П. ¹, Дмитренко Е.А. ¹

²ФГБОУ ВПО «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина», Омск, Россия (644008, г. Омск, ул. Физкультурная 8E), e-mail: evdohina75@mail.ru

В статье рассматриваются вопросы влияния на аграрное производство Омской области таких факторов, как численность, темпы роста, уровень жизни населения сельских территорий. Проведен экономикостатистический анализ численности населения области, его состава и процессов изменения во времени. Определен удельный вес экономически активного населения, уровень безработицы, выявлены особенности рынка труда сельских территорий области, факторы, оказывающие влияние на качество жизни населения в сельских районах области. Представлены результаты проведенного факторного анализа взаимосвязи показателей экономического и социального развития сельского хозяйства, которые показали наличие определенной связи между социальными и производственными процессами, происходящими в аграрной сфере Омской области. В заключении аккумулированы результаты проведенного анализа демографической ситуации, трудовых ресурсов и уровня жизни сельского населения области.

Ключевые слова: аграрное производство, численность, уровень жизни, трудовые ресурсы, безработица, заработная плата.

ASSESSMENT OF INTERRELATION OF EFFICIENCY OF AGRARIAN PRODUCTION, NUMBER AND STANDARD OF LIVING OF COUNTRY PEOPLE OF THE OMSK REGION

Evdokhina O.S. ¹, Zinich A.V. ¹, Romanova N.P. ¹, Dmitrenko E.A. ¹

¹FGBOU VPO "Omsk state agricultural university of P. A. Stolypin", Omsk, Russia (644008, Omsk, Fizkulturnaya St. 8E), e-mail: evdohina75@mail.ru

In article questions of influence on agrarian production of the Omsk region of such factors as the number, growth rates, a standard of living of the population of rural territories are considered. The economical and statistical analysis of population of area, its structure and processes of change in time is carried out. Specific weight of economically active population, unemployment rate is determined, features of labor market of rural territories of area, factors having impact on quality of life of the population in rural regions of area are revealed. Results of the carried-out factorial analysis of interrelation of indicators of economic and social development of agriculture which showed existence of a certain communication between social and the productions happening in the agrarian sphere of the Omsk region are presented. In the conclusion results of the carried-out analysis of a demographic situation, a manpower and a standard of living of country people of area are accumulated.

Keywords: agrarian production, number, standard of living, manpower, unemployment, salary.

Современные условия развития экономики любой страны, в том числе и России, определяют население не только как важного, активного участника процесса производства, но и как главного потребителя, который завершает процесс производства, воспроизводителя самого населения.

Численность населения в стране или отдельном регионе оказывает значительное влияние на их экономический потенциал, на развитие производительных сил общества.

Эффективная деятельность сельскохозяйственных предприятий требует создание необходимых условий, не только в производственном процессе, но и в воспроизводстве рабочей силы. Поэтому изучение влияния на аграрное производство таких факторов, как

численность, темпы роста, уровень жизни населения сельских территорий представляет особый практический интерес. В свою очередь рост сельскохозяйственного производства способствует устойчивому развитию региональной экономики, повышению конкурентоспособности региона, решению проблем продовольственной безопасности и достижению оптимального уровня обеспеченности населения продовольствием [1, 5].

Результаты исследования

Экономико-статистический анализ населения имеет своей целью изучение численности, его состава и процессов их изменения во времени. Численность населения является абсолютным базовым показателем.

Анализ статистических данных по Омской области за 2004-2013 годы [2, 3, 4] показал, что численность населения в целом по районам сократилась на 35458 человек. При этом увеличилась численность городского населения на 21%, а сельского наоборот сократилась на 12,6%. Наблюдается отток населения и особенно молодежи из села, это происходит из-за отсутствия на местах рабочих мест, низкой заработной платы и слабо развитой инфраструктуры. Многие переезжают в районные центры, где уровень и качество жизни выше.

Естественное движение населения — это изменение его численности в результате рождений и смертей. Анализ естественного движения населения производится с помощью системы абсолютных и относительных показателей, к которым относят коэффициент естественного прироста, рождаемости и смертности.

Исследование динамики рождаемости, смертности и естественного прироста населения в районах Омской области позволяет сделать вывод, что имеется некоторая положительная динамика. Число родившихся на 1000 человек населения в целом по области за анализируемый период увеличилось на 18,3 %, при этом число умерших за тот же период увеличилось только на 4 %. Поэтому в районах Омской области в 2012 и 2013 годах наблюдается не убыль, а естественный прирост населения.

Если рассматривать естественное движение населения по климатическим зонам, то наибольшее число родившихся на 1000 человек населения приходится на степную и южную лесостепную зоны, на этих же территориях самый низкий коэффициент смертности и самый высокий коэффициент естественного прироста. Неблагоприятной остается ситуация в районах северной лесостепной и северной зон. Здесь сохраняется естественная убыль населения, высокая смертность и относительно низкий коэффициент рождаемости.

Но следует отметить, что в 2012-2013 годах по сравнению с 2004 годом намечается положительная тенденция, которая выражается в снижении коэффициента естественной убыли в районах северной лесостепной зоны почти на 50%, а в районах северной зоны на

87%, увеличении коэффициента рождаемости на 24,1% и 12,7% соответственно и снижении коэффициента смертности в районах северной зоны на 5,2 %.

Эффективное использование трудовых ресурсов оказывает огромное влияние на уровень развития региона, его характеризуют такие показатели как удельный вес экономически активного населения и уровень безработицы. Экономически активное население – часть населения, занятая общественно полезной деятельностью, приносящей доход. ООН относит к экономически активному населению также и безработных. В России к этой категории населения относятся лица, имеющие занятие, а также их иждивенцы и иждивенцы государства. Согласно методологии Международной организации труда к этой категории относят людей в возрасте от 10 до 72 лет: занятых (предпринимателей и нанятых работников), безработных.

Уровень безработицы является количественным показателем, который позволяет сравнивать безработицу для разной численности населения. Рассчитывается как отношение числа безработных к общей численности экономически активного населения или к численности интересующей группы населения (безработица среди мужчин, молодёжи, сельского населения и т. п.) [1].

В Омской области численность экономически активного населения в 2013 году составила 1057,4 тыс. человек, что на 29,1 тыс. человек больше чем в 2005 году. Численность безработных граждан, зарегистрированных в государственных учреждениях службы занятости населения за анализируемый период сократилась вдвое и составила 12,3 тыс. человек.

Доля экономически активных людей в общей численности населения Омской области составила в 2013 году 69,3%, что на 2,8 % больше чем в 2005 году. Уровень занятости, характеризующийся отношением численности занятых к численности экономически активного населения, имеет тенденцию к росту и в 2013 году он составил 64,6 %. Минимальный уровень безработицы за анализируемый период был в 2013 году — 6,8 %, максимальный — в 2005 году — 8,7 %.

Одной из особенностей современного регионального и российского рынка труда является очень низкий уровень зарегистрированной безработицы. Он на протяжении всего анализируемого периода оставался в несколько раз меньше чем уровень общей безработицы. Это происходит потому, что только небольшая часть российских безработных обращается за официальной регистрацией в государственные службы занятости. Так, в Омской области последние три года уровень зарегистрированной безработицы почти в 6 раз ниже общей, он составлял 1,2%.

Такая ситуация связана с особенностями системы поддержки безработных, которая не дает достаточно стимулов для регистрации их в службах занятости и ориентирована на "отсеивание" длительно безработных. Также большую роль играет тот факт, что российский рынок труда постоянно концентрирует значительное число вакансий, которые можно найти в средствах массовой информации, в открытом доступе в Интернете. Поэтому многие безработные могут успешно вести поиск работы самостоятельно, не прибегая к помощи государственных служб занятости.

Уровень жизни населения отражает его благосостояние, благополучие отдельно взятого человека и общества в целом. Он характеризуется различными показателями, основными из которых являются: размер реальных доходов на душу населения, уровень и структура потребления продовольствия, товаров и услуг, уровень и динамика цен на основные потребительские товары, жилищно-бытовые условия, уровень образования, медицинского обслуживания, средней продолжительности жизни и др. [1,6].

Так, например, номинальная заработная плата является одним из ключевых факторов, определяющих уровень жизни (рисунок 1).

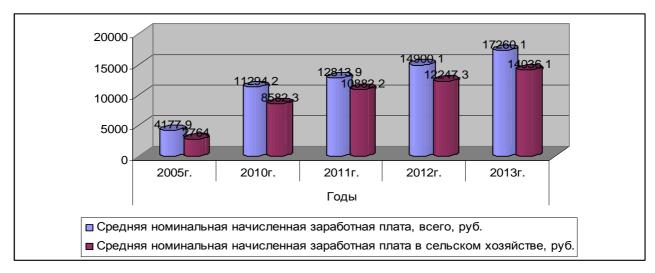


Рис.1. Средняя номинальная начисленная заработная плата, руб.

По данным рисунка 1 видно, что за анализируемый период размер номинальной начисленной заработной платы увеличился более чем в четыре раза и составил в отчетном году 17260,1 руб., что на 13112,2 руб. больше чем в 2005 году.

В сельском хозяйстве заработная плата существенно ниже, чем заработная плата в экономике районов области в целом, в 2013 году на 3254 руб. или почти на 20%.

В Омской области 12,2 % населения получают доходы в размере ниже прожиточного минимума. За рассматриваемый период этот показатель сократился на 25 %, что, несомненно, является положительной тенденцией.

Также положительной тенденцией является снижение дефицита денежных доходов на 42%, рост размера начисленных пенсий за анализируемый период почти в четыре раза и среднедушевых денежных доходов населения в три раза.

Несмотря на то, что заработная плата в сельском хозяйстве выше минимального размера, она не способна обеспечить высокий уровень качества жизни населения.

Нами был проведен факторный анализ взаимосвязи показателей экономического и социального развития сельского хозяйства Омской области за период с 2004 по 2013 гг.

В качестве результативного признака было принято среднегодовое производство продукции сельского хозяйства (на одного сельского жителя) в рублях.

По результатам расчетов значение коэффициента парной корреляции по факторному признаку «Средняя номинальная начисленная заработная плата в сельском хозяйстве, руб.» составило 0,96, коэффициент детерминации 0,92, что свидетельствует о сильной связи с результативным фактором. При увеличении средней заработной платы на 1%, среднегодовое производство продукции сельского хозяйства (на одного сельского жителя) увеличится на 0,61% или на 530 руб.

Выводы

Проведенный анализ показал наличие определенной связи между социальными и производственными процессами, происходящими в аграрной сфере Омской области.

Также по результатам исследования можно сделать следующие выводы:

- наблюдается отток населения и особенно молодежи из села, т.к. отсутствуют рабочие места, низкий уровень заработной платы, слабо развита инфраструктура;
- в последние годы наблюдается естественный прирост населения во всех районах области, за исключением северных районов, где сохраняется естественная убыль населения, высокая смертность и относительно низкий коэффициент рождаемости;
- снижается уровень безработицы населения, при этом уровень зарегистрированной безработицы почти в 6 раз ниже общей, что связано с особенностями российской системы поддержки безработных;
- в сельском хозяйстве заработная плата ниже на 20%, чем заработная плата в экономике районов области в целом;
 - 12,2 % населения получают доходы в размере ниже прожиточного минимума;
- несмотря на то, что заработная плата в сельском хозяйстве выше минимального размера, она не способна обеспечить высокий уровень качества жизни населения.

Таким образом, результаты исследования показывают, что стратегической целью социально-экономического развития сельских территорий Омской области должно являться

формирование эффективной экономической базы, обеспечивающей устойчивое развитие АПК и последовательное повышение качества жизни населения Омской области.

Список литературы

- 1. Большакова Ю. А. Обеспечение устойчивого развития социальной инфраструктуры сельских территорий [Электронный ресурс]: дис ... канд. экон. наук: 08.00.05 / Большакова Юлия Александровна. Княгинино, 2014. Режим доступа: http://sovet.ngiei.ru/wp-content/uploads/2014/03/Dissertatsia_Bolshakovoy_Yu_A.pdf#3 (дата обращения: 18.09.2015).
- 2. Социально-экономическое положение муниципальных районов Омской области: Стат.сб. / Омскстат. Омск, 2007. 233 с.
- 3. Социально-экономическое положение муниципальных районов Омской области: Стат.сб. / Омскстат. Омск, 2010. 265 с.
- 4. Социально-экономическое положение муниципальных районов Омской области: Стат.сб. / Омскстат. Омск, 2013. 210 с.
- 5. Стукач В.Ф. Региональная инфраструктура АПК: учеб. пособие / В.Ф. Стукач. М.: КолосС, 2012. 2011 с.
- 6. Указ Губернатора Омской области от 24.06.2013 N 93 "О Стратегии социальноэкономического развития Омской области до 2025 года" // Информационно-правовой портал ГАРАНТ. – URL: http://www.garant.ru/hotlaw/omsk/482493/#review (дата обращения: 15.09.2015).

Рецензенты:

Стукач В.Ф., д.э.н., профессор, профессор кафедры менеджмента и маркетинга Института экономики и финансов ФГБОУ ВПО «Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина», г. Омск;

Исаева Е.В., д.э.н., доцент, профессор кафедры маркетинга и рекламы ФГБОУ ВПО «Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского», г. Омск.